Index of Claims

App	lication	/Cont	rol	No.

10/079,845

Examiner

Sanh D. Phu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARAI, SHUNJI

Art Unit

2618

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Res	tri	cte	b	

Z	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

	L						J			<u> </u>							_	L	L	
Claim	\neg			_		Dat		_			1 1	Cla	.:				Dat			
Claim	+		9	1	T	Date	ত	-	_	_		Clè	AIIT)			_	Date	=	· · ·	Τ-
<u> </u>	<u> </u>	د/2/م	3	59/1/1	12	90/	5/06		1				<u>a</u>			ł				
Final	5	2	12	3	1	19	25		l			Final	l ig l							
Final	5	N	7	1		~ `	1/8	ļ	1			Œ	Origina				1			
	1_		\rightarrow	3	0	Ŋ,	⊢_	<u> </u>	L	L_				\perp	4	_	↓		<u> </u>	L
1		⊻	Y	✓	ΙV	l∨	Ξ		╙	L			51		4	Ц_	L		<u> </u>	L
2 2		Ц	1	Ш	Ц	V	=		L				52		_		上		L	L
ζ 3		Ц	Ц	Ш	Ц	14	=		L	L			53	\perp	ᆚ		<u> </u>			L
<u>u</u> 4		Ц	\Box	Ш	Ц	V	=	_		匚			54		┸	\perp			L	L
5 5	<u> </u>	Ц	\Box	Ц	Ц	✓	=	_	L				55		\perp	┸		L		L
6		Ш	\sqcup	Ш	Ŀ		\succeq		L	_			56							
7		Ш		Ш	Ш	$ \mathbf{v} $		<u>t_</u>					57				L			
. 8	3		\perp	Ш	Ц	V.							58							
9									Ľ.				59							
6 10		\prod		П	П	V	=						60							Γ
7 1					П	V	=						61				Γ			Γ
¥ 12		П	Т	П	П	V	=						62	П	Т	1	Π	Γ		Γ
9 1:	3	Л	T	\Box		1	=]		63					I	Ī	Γ
10 14	4	П	V	∇	V	V	Ξ						64 65					Г		Γ
1:		V	=		-	=	\vdash	-	Г	Π			65	\neg	Т			Г	Г	Γ
16	6				V	V		-	Г	Г			66	T	$\neg \vdash$	┰	T	Г		Г
() 17					V	V	=			Г			67					Г	Г	Γ
11		┪		T	1	1.			T		1		68	\top	\top		T			T
19		\dashv			ΙŤ	Ė		-	\vdash		1		69		\top	\top	\vdash	┢	T	T
12 20		\neg		<u> </u>	芀	V	Ξ		\vdash	_	1		70	\neg	\top	\top	╈	 	_	T
2			_	_	ľ	Ť	Ť	 	┪	1	1		71		十	+-	\top	┰	一	t
2:		┪		Η.	┢	H	_	Н	┢	_	1		72	\top	+		†	\vdash	┢╾	t
2	3	٦			H	H		Ι	H	H	١.		73	\top	+	+-	+-	├	-	t
24	4	\neg		\vdash	┢╌	H	-		1	 	1		74	-	+	+	\vdash	┢═	-	t
2		-		┢	┢	H	-	-	\vdash	-	1		75		+	+	+-	╁	┢	t
26	6	┪		\vdash	\vdash	H			╁	\vdash	1		76	-	+	+	╁	\vdash	\vdash	H
2	7	\dashv		⊢	┢	┢	-	┢	┢	H			77	-+	+	+	╁	┢	⊢	H
28		\dashv		\vdash	┢	⊢	-	⊢	╁				78	+	+	+	-	\vdash	┢	⊦
29	-	\dashv		⊢	-	├	-	├	├	-			79	-+			+-	├		╁
30		\dashv		-	├	⊢	-	-	┝	-	1		80	-+			╁	-	-	╀
3	4	-		⊢	├	├	-	├	├	-			81	+		+	╁	┢	-	┝
3:	; 	\dashv		┝	┝	├	\vdash	├	├	-			82	+	+	+	┼	⊢		╀
		\dashv		\vdash	┢	├—		-	-	1—				\vdash	+	+-	┼-	-	-	⊦
3:	}	-		⊢	┢	⊢	 	 —	├-	 —			83 84	+	+-	+	⊢			╀
		\dashv		\vdash	⊢	Ͱ	\vdash		├	-			04	-	+	+	╀	┥	 	╀
35			_	\vdash	├-		├-		\vdash	├		ļ	85		+	+	╀	-	⊢	┞
30	9	-		<u> </u>	├	!	-	<u> </u>	├-	 —		L	86	$\vdash +$	+	+	\vdash	-	\vdash	H
3				<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	 	 -			87	\vdash	+	+-		 	 	\vdash
38	8	\dashv		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	├-	<u> </u>			88	\vdash	4-		ـ	ļ	-	L
39		_		<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>			89	1		4	ـ	<u> </u>	<u> </u>	L
40	ijļ	_		<u> </u>	-	!	<u> </u>	 	Ļ_	<u> </u>			90	\dashv	4	+	╄	<u> </u>	<u> </u>	L
4		4		_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 -	<u> </u>			91		+	+	ـ	 _	<u> </u>	L
4:		_		_	-	<u> </u>	_		\vdash	_			92	\perp	4	4_		<u> </u>	—	L
43		_		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			93	\perp	4	_	╄	 	 	L
44			_		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>				94	\perp	\perp	1-	\perp	L_	<u> </u>	L
4:		_		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			95	\sqcup	4	\perp	↓_	<u> </u>	<u> </u>	L
46				_	<u> </u>	L.		<u> </u>	<u> </u>	_			96	\perp	\perp	4_	_	<u> </u>	<u> </u>	L
4		_			<u> </u>	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>			97	\perp	\perp	_	_	<u>_</u>	<u> </u>	L
48				_	<u> </u>	ļ	匚		L	L_			98	$oxedsymbol{oxed}$	ᆚ		_	L	匚	L
49				<u></u>	$oxed{oxed}$	L		\Box	L				99					L	L	Ĺ
50	0]								Ĺ				100					oxdot	oxdot	Ĺ
																				_

Cla	im					Date	 e			
Final	Original									
l iE	į									
	0									
	51		Г	П						
	51 52			Г					\vdash	_
—	53			\vdash					Г	
	54		\vdash					_		
	53 54 55 56									
	56								\vdash	
	57						Г		\vdash	
	58			П						
	58 59								Г	
	60									
	61	\vdash								
	62					Г		_		
	60 61 62 63	_	_		Г		\vdash		T	
	64									
	64 65		<u> </u>	<u> </u>					Г	
\Box	66		_	\vdash			_	_		_
	66 67			Г			\vdash			
	68			\vdash						
	68 69 70 71		\vdash				<u> </u>			_
	70			Г	\vdash		_	_		
	71					\vdash	 			
	72			_						
	72 73 74 75 76 77 78 79						-		-	
	74			_			_			
	75					\vdash				\vdash
	76			\vdash			\vdash			
	77						\vdash			
	78									
	79		····				\vdash	_		
	80			_						
	80 81						\vdash	_		
	82	П	Г	_						
	83									
	83 84 85		Г				<u> </u>		Г	
	85							\Box	Г	
	86		Г		П					
	86 87									
	88 89					Г				
	89								<u> </u>	
	90									
	91									
	92								Γ	
	93				П					
	94									
	95								1	
	96	П		Г			Г		Γ	
	97						Γ			
	98									
	99		<u> </u>				Г		Γ	
	100									Г

CI	aim					Date				
Final	Original	:								
	101	-		┢				П		
	102					_				
	102 103									
	104									Ш
	105 106								L	
L	106			<u> </u>						Ш
	107 108		_	<u> </u>			_		_	
<u> </u>	108	_		<u> </u>	_	_				Н
<u> </u>	109		_	-	_	_	_	_	-	Н
	110 111	_	\vdash	┝		_	\vdash		H	Н
	112		-	┝		-			┝	\vdash
<u> </u>	113		-	-		-		-		Н
\vdash	114 115					Η.			-	
	115								-	П
	116						Г	Г		П
	116 117									
	118 119									
	119									
L	120		╙	<u> </u>		L		<u> </u>		
L	121 122 123		Ļ		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>	匚	
<u> </u>	122		<u> </u>	<u> </u>				_		L
	123	-	<u> </u>	<u> </u>	L.			_	_	
├	124		┝	┝			_	├	┝	
<u> </u>	125		⊢	├	_	<u> </u>		-	├	Н
<u> </u>	120		┢	┝	-		⊢	-	┢	H
	124 125 126 127 128 129 130	_	┢		-		\vdash	\vdash	-	Н
	129			 		_			┢	Н
	130		_						\vdash	
	131									П
	132 133									
	133									
	134		L_	<u> </u>			L	oxdot	<u> </u>	Ш
	135 136	_	<u> </u>	_	L		_	L	<u> </u>	Ш
<u> </u>	136	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	137	<u> </u>	-	\vdash	\vdash		<u> </u>	┝	├	\vdash
<u> </u>	138	-	-	⊢	\vdash	<u> </u>	-	-	\vdash	$\vdash \dashv$
-	139 140	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	\vdash	$\vdash \dashv$
<u> </u>	141	H	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н
	142	 	\vdash	╁		-	┢	Н	\vdash	H
<u> </u>	143	_	\vdash		\vdash	\vdash	Г	\vdash	 	H
	144	Ι	Г	1	П	_	Г	Γ	Г	Н
	145									
	146							L		
	147									
	148					L	Ľ			
<u></u>	149	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	Ш
	150	L_	<u> </u>		L_	L	<u> </u>	<u> </u>		